

YF21533K YF31572K

・器具の取付けには電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

施工説明

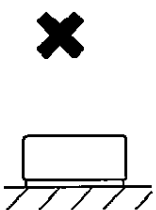
工事店様へ、この説明書は保守の為お客様に必ずお渡しください。

安全に関するご注意

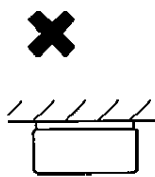


警告

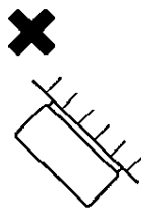
- 施工は、取扱説明書にしたがい確実にこなう。
施工に不備があると落下・感電・火災の原因となります。
- 器具を改造しない。
落下・感電・火災の原因となります。
- 表示された電源電圧（定格電圧 $\pm 6\%$ ）・周波数以外の電源で使用しない。
火災・感電の原因となります。
- 屋側壁面専用器具です。指定以外の取付けはしない。
落下・感電・火災の原因となります。



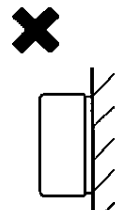
据置取付



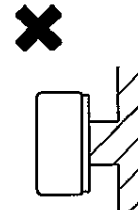
天井取付



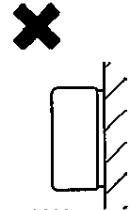
傾斜した天井



補強のない
うすい場所



取付面が本体パッキン
より小さい場所



サウナ・浴室など
高温・多湿な場所

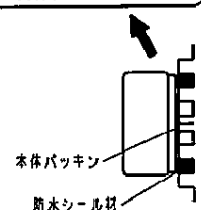
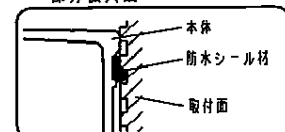
- カケやヒビ割れの発生しているグローブは使用しない。グローブ落下の原因となります。
- グローブはガラス製です。衝撃が加わると破損します。
- 振動や衝撃、高所で強風の吹く恐れのある場所や塩害、腐食性ガス、可燃性ガス、粉塵の影響を受ける場所、湿気の多い場所では使用しない。落下・感電・火災の原因となります。
- ポリエチレン系絶縁体を使用したEM（エコマテリアル）ケーブルをご使用される場合には、端末部付近の絶縁体露出部には黒テープなどで覆い保護を施す。




注意

- 取付面の凹凸が大きい場合は、防水シール材などで本体と取付面の隙間を右図のように埋めてください。防水が不完全な場合、火災・感電の原因となります。
- 周囲温度は、 $5^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$ 以外では使用しないでください。
点灯不良や火災の原因となります。
- 風速 40m/s 仕様です。建物の屋上、山稜、橋梁及び沿岸部等では使用しないでください。
器具落下の原因となります。

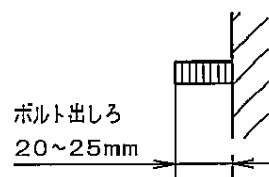
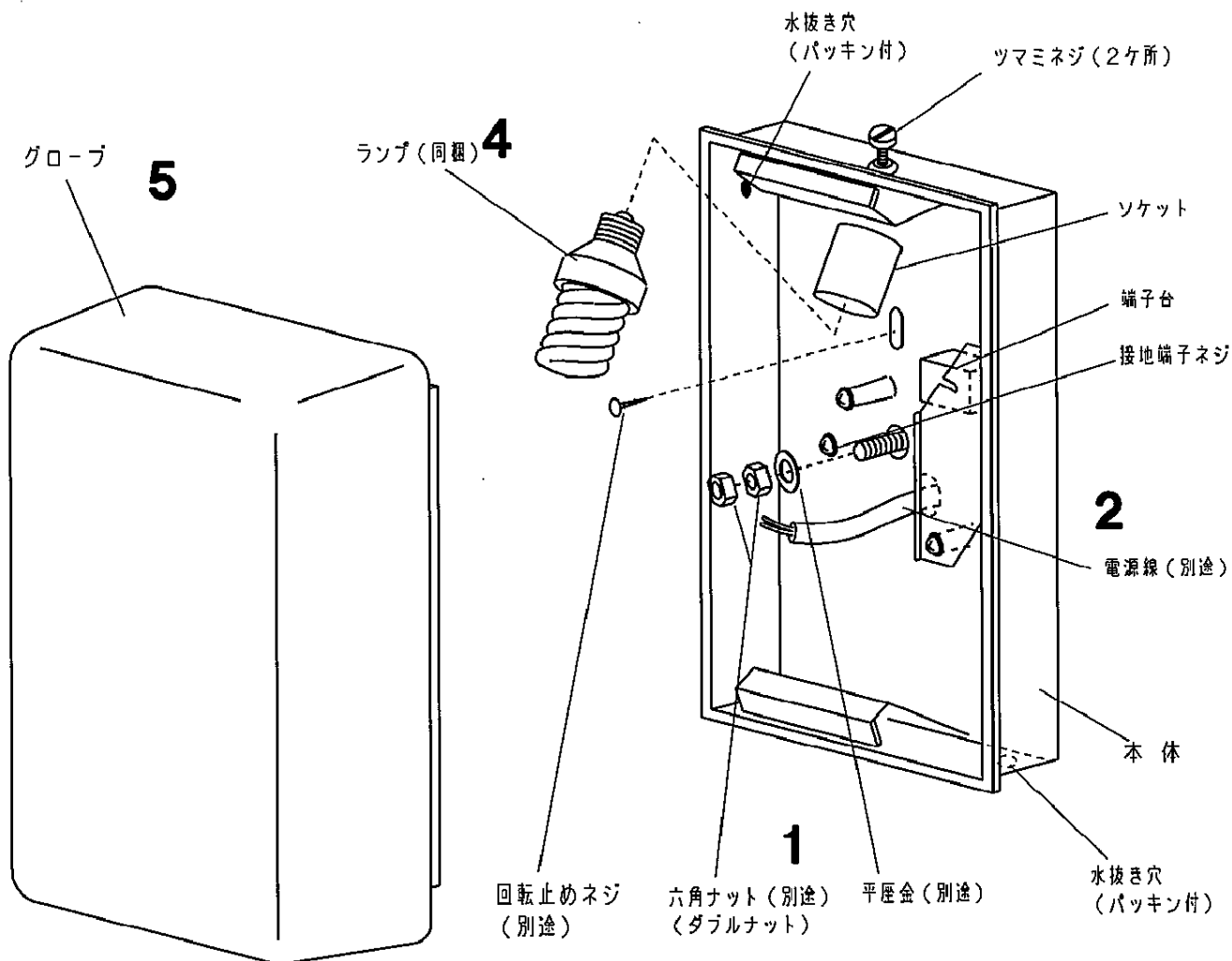
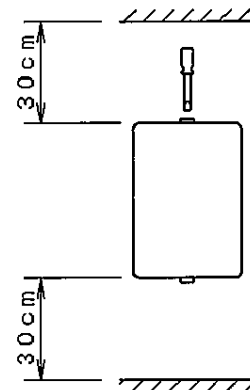
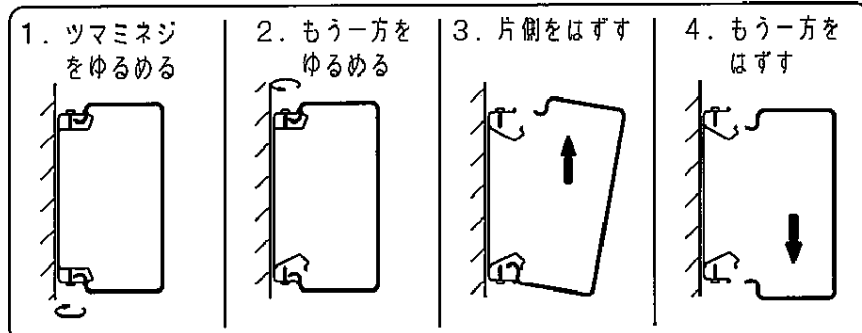
部分拡大図



各部のなまえと取付けかた  注意(必ず、電源を切って行ってください。感電の原因になります。)

- 配線の電圧降下を考慮して施工してください。 不点の原因となります。
- 施工前に壁面または天上面より30cm以上(ドライバースペース) 離して取付けてください。

グローブ 取外し方法(グローブをささえながら行ってください)





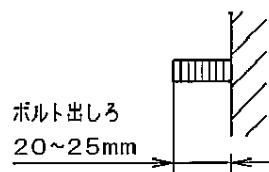
警告

施工は取扱説明書にしたがい確実にこなう。
 施工に不備があると落下、感電、火災の原因となります。

*施工前に、器具重量に十分耐えるよう、取付部の強度を確保してください。

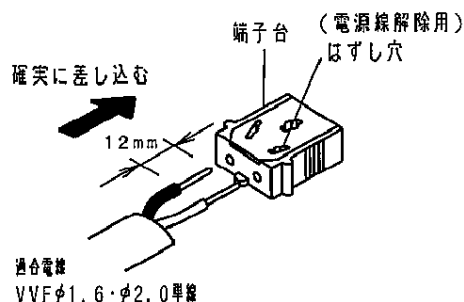
1 本体を取付ける

- 本体を取付ボルト（別途）に平圧金・ダブルナット方式で確実に取付けてください。
 ボルトの出しろは20～25mmとしてください。
 （取付ボルトはW3/8又はM10を使用する。）
 ※推奨締付けトルク：15 N・m
- 回転止めネジ（別途）で器具を固定する。
- 本体の取付けの際は、取付方向指示ラベルに従って取付けてください。
- 器具の下側になる水抜き穴（パッキン付）はパッキンをはずしてください。
 取付が不完全な場合、落下・感電の原因となります。



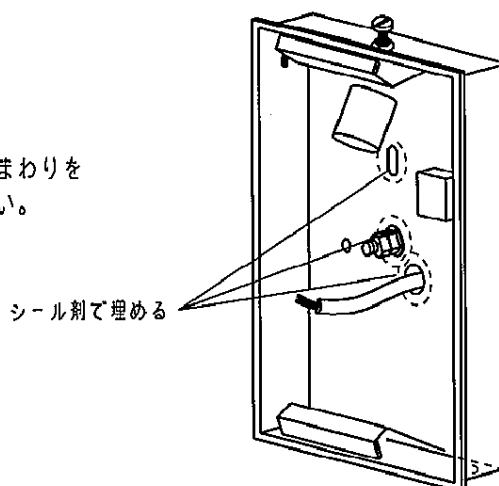
2 電源線を接続する

- 電源線を端子台に確実に差し込んでください。
 接続が不完全な場合、火災の原因となります。
- 電源接続後、安定器に電源線が触れないようにしてください。
 絶縁不良の原因となります。
- 接地端子を利用してD種（第3種）接地工事を行ってください。
 接地が不完全な場合、感電の原因となります。



3 コーキングする

- 本体取付ボルト穴、回転止めネジ穴、及び電源引込口のまわりを
 器具内側より右図のように防水シール剤で埋めてください。
 浸水による絶縁不良の原因となります。



4 ランプを取付ける

- 付属のランプをソケットに取付けてください。
 取付けが不完全な場合、破損、落下、火災の原因となります。
 必ず適合ランプを使用してください。

5 グローブを取付ける

- グローブ押え金具にグローブをはめてツマミネジ（2ヶ所）で確実に取付けてください。
 ※推奨締付けトルク：2.1 N・m
 取付けが不完全な場合、落下・感電の原因となります。

ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

安全に関するご注意



警告

- 器具を改造しない。落下・感電・火災の原因となります。
- 万一、煙が出たり、変な臭いがするなど異常状態のまま使用しない。火災・感電の原因となります。
異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店・電気工事店にご相談ください。
- グローブはガラス製です。衝撃が加わると破損します。
- カケやヒビ割れの発生しているグローブは使用しない。落下・感電・火災の原因となります。
- ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切って、器具が十分冷えてから行なう。やけど・感電の原因となります。



注意

- ランプ交換の際には、各部のなまえと取付けたにしがって確実に行ってください。
不備がありますと、落下・感電・火災の原因となります。
- 照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。
点検・交換してください。
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯です。
- 周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
- 1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。
点検せずに長期間使い続けるとまれに落下・感電・火災などに至る場合があります。

保証について

- 保証について
この商品の保証期間は1年間です。
但し、消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。
- 保証について
保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。
- 補修用性能部品の保有期間
弊社はこの照明器具の補修用性能部品を製造打ち切り後、最低6年間保有しています。
性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です。

お手入れ・ランプ交換



注意（必ず、電源を切って行ってください。感電の原因になります。）

- お手入れについて
・安全に使用していただくため、定期的（6ヶ月に1回程度）にお掃除、点検してください。
・器具の汚れは、石けん水をひたしたやわらかい布をよく絞ってふきとり、乾いた布で仕上げてください。
・シンナーやベンジンでふかないでください。
変色・破損の原因となります。
- ランプ交換について
本体表示にしたがって、下記の指定されたランプを使用してください。
（パナソニック製ランプをご使用ください。）
1. グローブをはずす
グローブをささえながら、ツマミネジ（2ヶ所）をゆるめてはずしてください。
2. ランプを交換する
3. グローブを取付ける
本体のグローブ押えにグローブをはめ、グローブを支えながら、ツマミネジ（2ヶ所）で確実に取付けてください。
取付が不完全な場合、落下・感電の原因となります。

定 格

器 具	使用電圧	周 波 数	消費電力	適 合 ラ ン プ
YF21533K	AC100V	50Hz/60Hz	10W	バルックボールプレミア D15形 EFD15EL/10H2
YF31572K			20W	バルックボールプレミア D25形 EFD25EL/20H

パナソニック株式会社 施設・店舗照明ビジネスユニット (〒571-8686) 大阪府門真市門真1048

お問い合わせ先 パナソニックお客様ご相談センター 0120-878-365 (フリーダイヤル) 0120-878-236 (FAX)

DS0411-011211